



## MILCHSCHAFEN



### Rückblick auf die Sektionsversammlung

Sektionspräsident Urs Mischler begrüsst am 2. März 2019 an der Geschäftsstelle des BGK in Niederönz 27 Personen, davon 14 stimmberechtigte Mitglieder zur Sektionsversammlung. Speziell begrüsst werden der Gastreferent Prof. Cord Drögemüller (Institut für Genetik, Vetsuisse Fakultät Bern), Stefan Geissmann (Präsident SZZV) und Herbert Volken (Präsident SMG). Das Protokoll der Sektionsversammlung 2018 wird ohne Änderungen genehmigt.

### Jahresbericht 2018

Bis Ende 2018 konnte im Maedi-Visna-Sanieungsprogramm die Beprobung mit dem neuen Test auf sämtlichen Betrieben abgeschlossen werden. Der Anteil an positiven Tieren (Prävalenz) ist sehr tief, er liegt unter 0.1%. Dies ist eine sehr gute Ausgangslage, das Programm kann grundsätzlich so weitergeführt werden. Der finanzielle Aufwand pro Betrieb ist für den BGK verglichen mit den anderen Gesundheitsprogrammen hoch, diesem Aspekt muss in Zukunft Rechnung getragen werden. Eine Möglichkeit wäre, die Zucht auf geringe Empfänglichkeit für Maedi-Visna voranzutreiben.

2018 wurden im Parasiten-Überwachungsprogramm weniger Proben untersucht als im Vorjahr, das war bei allen BGK-Sektionen der Fall. Die Problematik mit den Resistenzen gegen Entwurmungsmittel nimmt jedoch weiter zu. So wurde im 2018 erstmals in der Schweiz eine Resistenz auf das Reservepräparat Zolvix in einem Fleischschafbetrieb festgestellt.

Die Bockweide konnte 2018 zum neunten Mal durchgeführt werden, wiederum auf dem Betrieb von Urs Mischler in Schwarzenburg. Im Unterschied zu den Vorjahren wurde keine künstliche Infektion vorgenommen, die Jungwidder wurden stattdessen nach der Entwurmung auf eine mit Larven belastete Weide getrieben. Der Grund liegt im sehr aufwendigen Verfahren für die erforderliche Tierversuchsbewilligung.

Neben Beratung im Rahmen der Gesundheitsprogramme wurden Betriebsbesuche zu den Themen Fütterung, Lämmererkrankungen und Milchqualität gemacht. Der BGK führte diverse Kurse und Vorträge für Tierhalter durch (Sachkundenachweis, Klauenpflege, Moderhinke-Berater, Trächtigkeit und Geburt, Parasiten-Management, etc.).

Ausserdem wurden Weiterbildungen besucht. Die Sektionsversammlung genehmigt den Jahresbericht 2018 einstimmig.

### Vortrag Prof. C. Drögemüller

#### Maedi-Visna beim Schaf – Gibt es züchterische Möglichkeiten der Bekämpfung?

Betreffend Empfänglichkeit für Maedi-Visna bestehen bei den Schafen grosse Rassensunterschiede. Daraus lässt sich schliessen, dass das Problem züchterisch angegangen werden könnte. Neueste Forschungen haben gezeigt, dass Tiere mit dem Genotyp KK auf dem Locus TMEM154 eine signifikant geringere Anfälligkeit für Maedi-Visna aufweisen. Bei der Rasse Lacaune kommt das erwünschte Allel häufig vor, bei den Ostfriesen deutlich seltener. Grundsätzlich ist also der züchterische Ansatz zur Bekämpfung von Maedi-Visna bei den Milchschafrassen sehr vielversprechend. Es ist aber noch nicht alles im Detail erforscht, weitere Untersuchungen sind beim Institut für Genetik der Vetsuisse Fakultät Bern in Arbeit oder geplant.

### Tätigkeitsprogramm 2019

Die Beratung der Mitglieder, die Aufarbeitung von Bestandesproblemen, die Betreuung der Gesundheitsprogramme und die Durchführung von Kursen werden auch 2019 den Schwerpunkt der Tätigkeit ausmachen. Parasiten-Überwachungsprogramm: Der BGK wird 2019 das FAMACHA-System einführen und entsprechende Kurse für Tierhalter anbieten. Diese Methode soll helfen, den Parasitenbefall der einzelnen Tiere abzuschätzen.

Die Bockweide wird analog 2018 ohne künstliche Infektion durchgeführt. Neu werden alle Widder bezüglich Maedi-Visna-Empfänglichkeit genotypisiert.

2019 besteht der BGK seit 20 Jahren, dies wird im November an der Suisse Tier gefeiert. Die Mitglieder profitieren während dem Jubiläumsjahr u.a. von einem 50% Rabatt auf den Kursgebühren und dem BGK-Buch. Das Tätigkeitsprogramm wird von der Versammlung einstimmig genehmigt.

### Wahlen Delegierte und Sektionsausschuss

2019 ist kein Wahljahr, es sind auch keine Demissionen eingegangen. Der Sektionsausschuss ist bis 2021 gewählt, die Delegierten bis 2022.

### Vorbereitung der Delegiertenversammlung des BGK 2019

Raymond Miserez informiert über die Delegiertenversammlung des BGK vom Samstag, 6. April 2019 in Niederönz. Gérald

Brunner tritt aus dem Vorstand aus, es steht eine Ersatzwahl aus der Sektion Ziegen an.

### Sektionsversammlung 2020

Die nächste Sektionsversammlung findet am Samstag, 7. März 2020 in der Geschäftsstelle des BGK in Niederönz statt. Dies wird von der Versammlung einstimmig genehmigt. Das vollständige Protokoll der Sektionsversammlung 2019 ist auf [kleinwiederkäuer.ch](http://kleinwiederkäuer.ch) im Mitgliederbereich einsehbar.

Sven Dörig

## BREBIS LAITIÈRES



### Rétrospective de l'assemblée de la section

Le 2 mars 2019, le président de la section Urs Mischler accueille les 27 personnes à l'assemblée de la section organisée à la gérance du SSPR à Niederönz, donc 14 membres disposant du droit de vote.

Il souhaite en particulier la bienvenue à l'orateur invité Prof. Cord Drögemüller (Institut de génétique, faculté Vetsuisse de Berne), à Stefan Geissmann (président de la FSEC) et à Herbert Volken (président du SSEBL).

Le procès-verbal de l'assemblée de la section 2018 est adopté sans modifications.

### Rapport annuel 2018

Fin 2018, l'échantillonnage pour le programme d'assainissement de la Maedi-Visna au moyen du nouveau test avait pu être réalisé dans toutes les exploitations. La proportion d'animaux positifs (prévalence) est très faible et se situe en-dessous de 0.1%. C'est un très bon résultat, le programme peut donc être poursuivi de cette manière. Comparé aux autres programmes sanitaires, les dépenses par exploitation sont élevées, un aspect dont on devra tenir compte à l'avenir. Une possibilité serait de faire progresser la sélection en fonction d'une réceptivité moindre à la Maedi-Visna. En 2018, le nombre d'échantillons examinés dans le cadre du programme de surveillance parasitaire s'est révélé plus faible que l'année dernière, cela dans toutes les sections du SSPR. La problématique des résistances aux vermifuges continue toutefois de se renforcer. Ainsi, on a constaté pour la première fois une résistance à la préparation de réserve Zolvix dans une exploitation ovine en 2018.



En 2018, la pâture de béliers en était à sa neuvième édition, menée une fois de plus dans l'exploitation d'Urs Mischler à Schwarzenburg. Contrairement aux autres années, on n'a pas réalisé d'infestation artificielle. En revanche, on a placé les jeunes béliers sur une pâture infestée de larves après l'administration du vermifuge. La nouvelle stratégie a été choisie en raison de la charge due à la procédure d'autorisation requise pour l'autorisation d'expérience sur les animaux.

Outre le conseil dans le cadre des programmes sanitaires, des visites d'exploitations ont été menées sur les thèmes de l'affouragement, des maladies des agneaux et de la qualité du lait. Le SSPR a organisé plusieurs cours et exposés pour les détenteurs d'animaux (attestation de compétences, soins des onglons, cours de conseiller en piétin, gestation et mise bas, gestion des parasites, etc.). Par ailleurs, les collaboratrices et collaborateurs ont suivi des formations continues.

L'assemblée de la section adopte le rapport annuel 2018 à l'unanimité.

### **Exposé de Prof. C. Drögemüller**

#### **«Maedi-Visna du mouton: quelles possibilités zootechniques pour la lutte?»**

On constate des différences importantes entre les races pour ce qui est de la réceptivité des moutons face à la Maedi-Visna. On en déduit donc que le problème pourrait être abordé sous l'angle zootechnique. Des recherches récentes ont montré que les animaux possédant le génotype KK au locus TMEM154 affichaient une disposition significativement moindre pour la Maedi-Visna. L'allèle souhaité est fréquent chez le mouton Lacaune et plus rare chez le Frison. En principe, l'approche zootechnique de lutte de la Maedi-Visna chez les races à lait s'annonce très prometteuse. Tout n'est toutefois pas encore étudié en détail, d'autres études étant en cours ou planifiées à l'Institut de génétique de la faculté Vetsuisse de Berne.

### **Programme d'activités 2019**

Le conseil des membres, la clarification des problèmes enzootiques, le suivi des programmes sanitaires et la mise sur pied de cours resteront les points forts des activités en 2019.

Programme de surveillance parasitaire: le SSPR va introduire le système FAMACHA en 2019. Il proposera ainsi des cours correspondants pour les détenteurs d'animaux. Cette méthode a pour but d'aider à estimer l'infestation parasitaire individuelle

des animaux.

La pâture de béliers sera reconduite comme en 2018 sans infestation artificielle. Les béliers seront désormais aussi typés quant à leur réceptivité à la Maedi-Visna.

En 2019, le SSPR fête son 20<sup>ème</sup> anniversaire, ce qui sera célébré au mois de novembre dans le cadre de la Suisse Tier. Durant toute l'année anniversaire, les membres bénéficient notamment d'un rabais de 50 % sur les taxes de cours et sur le prix du livre du SSPR.

L'assemblée adopte le programme d'activités à l'unanimité.

### **Election des délégués et du comité de la section**

2019 n'est pas une année électorale et aucune démission n'a été déposée. Le comité de la section a été élu jusqu'en 2021 et les délégués jusqu'en 2022.

### **Préparation de l'assemblée des délégués 2019 du SSPR**

Raymond Miserez informe de l'assemblée des délégués du SSPR, qui se tiendra le samedi 6 avril 2019 à Niederönz. Gérald Brunner quitte le comité. Une élection de remplacement est prévue pour la section caprins.

### **Assemblée de la section 2020**

La prochaine assemblée de la section se tiendra le samedi 7 mars 2020 à la gérance du SSPR, à Niederönz. L'assemblée adopte cette proposition à l'unanimité.

Le procès-verbal intégral (en allemand) de l'assemblée de la section 2019 est disponible dans le domaine réservé aux membres du site internet petits-ruminants.ch.

Sven Dörig